

Fiche Technique

Tarecpur® 35

Mousse Polyuréthane (PUR) Sans CFC/HCFC

Caractéristique	Méthode de Test	Unité	Valeur Typique
Densité Nominale	EN ISO 845	kg/m ³	35
Conductivité Thermique	EN 12667 à +10°C		
	Valeur initiale	W/m·K	0,020
	Valeur Vieillie (25 sem. à 70°C)	W/m·K	0,026
Couleur			Crème
Proportion de Cellules Fermées	EN ISO 4590 Meth. 1	%	≥ 95
Limites de Température	Maximale	°C	+100
	Minimale	°C	-180
Résistance à la Compression	EN 826 à +23°C		
	Parallèle	kPa	> 190
	Perpendiculaire	kPa	> 120
Résistance à la Traction	ASTM D 1623 – Type A à +23°C		
	Parallèle	kPa	> 430
	Perpendiculaire	kPa	> 300
Stabilité Dimensionnelle Linéaire	EN 1604		
	+93°C pour 24 heures	%	≤ 0,5
	-30°C pour 24 heures	%	≤ 1
	+70°C / 95% HR pour 48 heures	%	≤ 3
Friabilité	ASTM C 421 (10 min.)	%	≤ 15
Coefficient de Dilatation Linéaire	ASTM D 696	K ⁻¹	40-70 x 10 ⁻⁶
Absorption d'eau	ISO 2896	Vol %	≤ 5,0
Perméabilité à la vapeur d'eau	ASTM E 96	ng/Pa s m	≤ 5,5

Kingspan Tarec® Industrial Insulation NV

Visbeekstraat 24
 B - 2300 Turnhout, Belgique
 Tel: +32 14 44 25 25 Fax: +32 14 42 72 21
 E-mail: info.be@kingspantarec.com

www.KingspanTarec.com
Kingspan Tarec® Industrial Insulation Ltd

Glossop Brook Road, Glossop, Derbyshire SK13 8GP
 Royaume-Uni
 Tel: +44 870 733 0021 Fax: +44 870 733 0022
 E-mail: info.uk@kingspantarec.com

www.KingspanTarec.com

Kingspan Tarec Industrial Insulation n'assume aucune responsabilité pour toute application où les produits de Kingspan Tarec Industrial Insulation sont utilisés sans demande préalable à Kingspan Tarec Industrial Insulation. Kingspan Tarec Industrial Insulation n'assume aucune responsabilité si les produits sont mal appliqués. Cette fiche annule et remplace toutes les éditions précédentes. Kingspan Tarec Industrial Insulation se réserve le droit de modifier les spécifications sans notification préalable. Les valeurs indiquées sur cette fiche sont typiques et ne représentent pas des limites de spécification. L'information présentée dans cette fiche est correcte et reflète la meilleure connaissance de Kingspan Tarec Industrial Insulation, nous déclinons toute responsabilité pour les erreurs et omissions, dommages ou pertes résultantes. Il est toujours nécessaire de vérifier les recommandations d'utilisation en ce qui concerne l'aptitude et la conformité avec les besoins réels, les spécifications et les lois applicables.